

Region	FASST mean ($\mu\text{g m}^{-3}$)		TM5 mean ($\mu\text{g m}^{-3}$)		NMB ^a (%)		MB ^b ($\mu\text{g m}^{-3}$)		R^{2c}	
	-80 %	100 %	-80 %	100 %	-80 %	100 %	-80 %	100 %	-80 %	100 %
Precursor: SO ₂										
EUR	-1.0	1.2	-1.1	1.1	-11.8	12.8	0.13	0.14	0.99	1.00
USA	-0.8	1.1	-0.9	1.0	-8.2	10.8	0.08	0.10	1.00	1.00
JPN	-0.3	0.4	-0.3	0.4	-5.0	6.8	0.02	0.02	1.00	1.00
CHN	-1.5	1.8	-1.7	1.6	-13.3	17.7	0.22	0.28	1.00	1.00
IND	-2.1	2.7	-2.2	2.5	-4.6	8.3	0.10	0.20	1.00	1.00
Precursor: NO _x										
EUR	-0.9	1.2	-1.1	0.8	-13.7	44.4	0.15	0.36	0.96	0.95
USA	-0.5	0.6	-0.6	0.4	-25.1	60.9	0.15	0.21	0.87	0.87
JPN	-0.3	0.4	-0.4	0.2	-27.3	93.2	0.11	0.17	0.92	0.91
CHN	-0.8	1.0	-0.9	0.7	-11.9	35.5	0.11	0.26	0.97	0.90
IND	-0.6	0.7	-0.6	0.8	6.8	-9.3	-0.04	-0.08	0.95	0.94
Precursor: NH ₃										
EUR	-1.1	1.4	-1.6	1.2	-29.0	12.8	0.45	0.16	0.97	0.92
USA	-0.6	0.8	-0.8	0.6	-20.2	28.6	0.16	0.17	0.96	0.94
JPN	-0.4	0.4	-0.4	0.4	-16.9	28.2	0.07	0.10	0.98	0.99
CHN	-0.8	1.0	-1.0	0.7	-25.5	43.8	0.26	0.30	0.98	0.98
IND	-0.2	0.3	-0.4	0.2	-47.6	48.4	0.18	0.08	0.88	0.94
Precursor: SO ₂ + NO _x										
EUR	-1.9	2.4	-2.3	1.8	-17.5	33.5	0.40	0.60	0.94	0.95
USA	-1.3	1.6	-1.6	1.2	-16.1	31.2	0.25	0.39	0.96	0.97
JPN	-0.6	0.7	-0.7	0.5	-16.5	44.9	0.11	0.22	0.96	0.96